JAPANESE PATENT OFFICE PATENT JOURNAL (A)

KOKAI PATENT APPLICATION NO. HEI 1[1989]-243655

Int. Cl.4:

H 04 M 3/42

H 04 B 7/26

H 04 M 3/42

Sequence Nos. for Office Use:

8426-5K

H-6913-5K

R-8426-5K

Filing No.:

Sho 62[1987]-312980

Filing Date:

December 10, 1987

Publication Date:

September 28, 1989

No. of Claims:

1 (Total of 3 pages)

Examination Request:

Not filed

ABSENCE TRANSFER METHOD FOR PAGERS

Inventor:

Michiko Tobe

NEC Corp.

5-33-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo-to

Applicant:

NEC Corp.

5-33-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo-to

Agent:

Chu Sugano, patent attorney

Japanese Kokai Patent Application No. Hei 1[1989]-243655

Title of the invention

Absence transfer method for pagers

Claim

An absence transfer method for pagers in a program storage method telephone exchange characterized by having a telephone and a pager with display functions, a means for setting up an absence transfer for the pager from the telephone, and a means for the exchange to automatically call the pager that is specified thorough the absence transfer setup when a call is made to the telephone during the absence transfer setup, and to display the caller's subscription number on the display unit of the pager at the same time.

Detailed explanation of the invention

Field of industrial utilization

This invention concerns an absence transfer method for program storage method telephone exchanger, pagers in particular.

Prior art

Conventionally, the absence transfer with pagers from this type of telephone could not be set up, the subscriber only dials the pager number and calls the pager's owner.

Problem to be solved by this invention

With the conventional pager described above, with subscribers owning both a pager and a telephone, the caller had to dial the pager number and call the pager's owner after calling the pager's owner and confirming his absence, which took extra time to call the other party. There was also the disadvantage of losing the means to call the other party at all if the pager number of the other party is not known.

The purpose of this invention is to offer an absence transfer method for pagers in which the aforementioned disadvantage is solved.

Means to solve the problem

This invention is solved by an absence transfer method for pagers in a program storage method telephone exchange characterized by having a telephone and a pager with display functions, a means for setting up an absence transfer for the pager from the telephone, and a means for the exchange to automatically call the pager that is specified thorough the absence transfer setup when a call is made to the telephone during the absence transfer setup, and to display the caller's subscription number on the display unit of the pager at the same time.

(1) 特許出額公開

19 日本国特許庁(JP)

母公開特許公報(A) 平1-243655

®Int. Cl. ⁴	禁別記号	庁内整理番号	@ 21	相 平成1年(1989)9月28日
H 04 M 3/42 H 04 B 7/26 H 04 M 3/42	102	8426-5K H-6913-5K R-8426-5K	吞查請求 未請	求 発明の数 1 (全3頁)

の発明の名称 ポケットベルにおける不在転送方式

到特 顧 昭62-312980

企出 顧 昭62(1987)12月10日

Ø発 明 者 戸 邊 英 智 子 東京都港区芝5丁目33番1号 日本電気株式会社内

创出 顧 人 日本電気株式会社 東京都港区芝5丁目33番1号

Off 理 人 并理士 官 野 中

W # *

1. # H D &

ポケットベルにおける不在転送方式

2. 特許提求の集製

(リプログラム音観方式電話交換をにおいて、電話後と表示複数付をボケットベルと、電話後よりポケットベルに対し、不在似送を改定する手段と、不在似送数定中。その電話機に超信があった間に交換機が不在収送設定により構定をれたボケットベルを自動的に呼び出し、同時にボケットベル、の政策がに光呼者の加入者の今を表示させる手段とも有することを特徴とするボケットベルにおける不在収込方式。

3. 是明の詳細な故明

(医量上の利用分析)

本規切はプログラム部級方式電話交換機、特に ポケットペルにおける不在記込方式に関する。

【従来の枚幣】

使来、この種の電話機のボケットベルに対して は不在転送を収定することができず、加入者がポ ケットベル哲号をダイヤルしてポジットベル別パ 君を呼び出すのみであった。

【発暖が解決しようとする質量点)

上述した従来のボケットベルは、ボケットベルと電話機との両方を関布している加入者に対しては、発呼者がボケットベル所有者に覚疑し、不在であることを確かめた数、ボケットベル哲母をダイヤルし、ボケットベル所有者を呼び出さればならず。根本を呼び出すのに会計な時間がかかってしまう。また、もし根手のボケットベル哲母を知らない場合、根手を呼び出す平数が全くなくなってしまうという欠点がある。

本義明の目的は上記欠点を無額したポケットペ ルにおける不在転送方式を提供することにある。

(同望点を解決するための手段)

本是明はプログラム智味方式電話交換機において、電話機と表示機能付きポケットベルと、電話機よりポケットベルに対し、不在転送を収定する手数と、不在転送性定中、その社話機に遊供呼があった数に交換板が不在転送課定により設定され